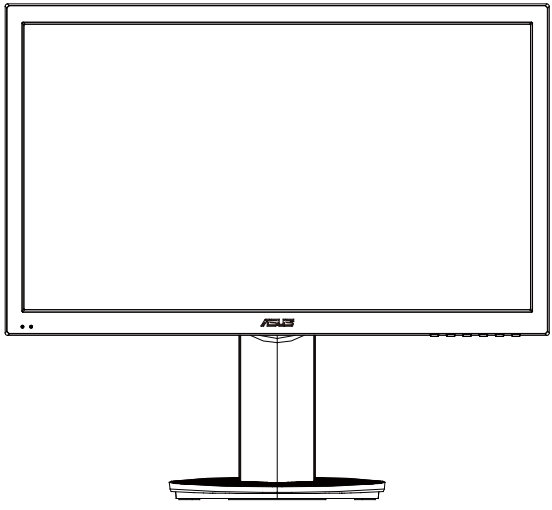
Seri CP220 / CP240

Layar nol klien

Panduan Pengguna



Daftar Isi

Informasi ..... **iv**

Informasi keselamatan ..... **v**

Pemeliharaan dan pembersihan ..... **vi**

1.1 Selamat datang **1-1**

1.2 Isi kemasan **1-1**

1.3 Memasang dudukan ke layar **1-2**

1.4 Pengenalan layar **1-3**

1.4.1 Bagian depan layar 1-3

1.4.2 Bagian belakang layar 1-4

1.4.3 Persiapan sistem klien 1-5

1.4.4 Kondisi Indikator Klien 1-6

2.1 Melepas lengan/penyangga (untuk pemasangan di dinding) **2-1**

2.2 Mengatur posisi layar **2-2**

3.1 Menu OSD (Tampilan di Layar) **3-1**

3.1.1 Cara mengkonfigurasi ulang 3-1

3.1.2 Mengenali Fungsi OSD 3-1

3.2 Pengaturan Client **3-5**

3.3 Spesifikasi **3-11**

3.4 Mengatasi masalah (Tanya Jawab) **3-12**

3.5 Daftar Waktu yang Didukung **3-13**

Hak Cipta © 2013 ASUSTeK COMPUTER INC. Semua Hak Dilindungi Undang-Undang.

Dilarang memperbanyak, mengirim, menyalin, menyimpan dalam sistem pengambilan, atau menerjemahkan bagian apapun dalam panduan pengguna, termasuk produk dan perangkat lunak yang dijelaskan di dalamnya, ke dalam bahasa apapun, dalam bentuk dan cara apapun tanpa izin tertulis dari ASUSTeK COMPUTER INC. (“ASUS”), kecuali dokumentasi yang disimpan oleh pembeli untuk tujuan pengarsipan.

Servis atau jaminan produk tidak dapat diperpanjang jika: (1) produk pernah diperbaiki, dimodifikasi, atau diubah bentuknya, kecuali jika perbaikan, modifikasi, atau perubahan bentuk tersebut atas izin tertulis dari ASUS; atau (2) nomor seri produk cacat atau hilang.

ASUS MENYEDIAKAN PANDUAN INI “SEBAGAIMANA ADANYA”, TANPA JAMINAN APAPUN, BAIK SECARA TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, TERMASUK NAMUN TIDAK TERBATAS PADA JAMINAN YANG TERSIRAT ATAU KETENTUAN ATAS KELAYAKAN UNTUK DIPERDAGANGKAN MAUPUN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU. DALAM KONDISI APAPUN, ASUS, DIREKTUR, PEJABAT, KARYAWAN, MAUPUN PERWAKILANNYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS KERUSAKAN TIDAK LANGSUNG, KHUSUS, INSIDENTAL, ATAU KONSEKUENSIAL (TERMASUK KERUSAKAN AKIBAT HILANGNYA LABA, KEGAGALAN BISNIS, ATAU KEHILANGAN MANFAAT ATAU DATA, GANGGUAN BISNIS, DAN YANG SERUPA), MESKIPUN ASUS TELAH DIBERITAHUKAN TENTANG KEMUNGKINAN ADANYA KERUSAKAN TERSEBUT AKIBAT DARI CACAT ATAU KESALAHAN DALAM PANDUAN ATAU PRODUK INI.

SPESIFIKASI DAN INFORMASI YANG TERCANTUM DALAM PANDUAN INI HANYA SEBAGAI PETUNJUK DAN REFERENSI, DAN DAPAT BERUBAH SEWAKTU-WAKTU TANPA PEMBERITAHUAN SEBELUMNYA, DAN TIDAK DAPAT DIANGGAP SEBAGAI JAMINAN YANG DIBERIKAN ASUS. ASUS MENYATAKAN TIDAK BERKEWAJIBAN ATAU BERTANGGUNG JAWAB ATAS KESALAHAN MAUPUN KETIDAKAKURATAN APAPUN YANG MUNGKIN TERDAPAT DALAM PANDUAN INI, TERMASUK PRODUK DAN PERANGKAT LUNAK YANG DIJELASKAN DI DALAMNYA.

Produk dan nama perusahaan yang tercantum dalam panduan ini mungkin atau mungkin bukan merupakan merek dagang terdaftar atau hak cipta dari perusahaan terkait, dan hanya digunakan sebagai keterangan atau penjelasan dan demi kepentingan pemiliknya, tanpa bermaksud melanggar hak cipta.

Informasi

Pernyataan FCC (Federal Communications Commission)

Perangkat ini sesuai dengan Bab 15 Peraturan FCC. Pengoperasian harus sesuai dengan dua ketentuan berikut:

- Perangkat ini mungkin tidak akan mengakibatkan interferensi berbahaya, dan
- Perangkat harus menerima interferensi apapun yang ditangkap, termasuk interferensi yang dapat mengakibatkan pengoperasian yang tidak dikehendaki.

Peralatan ini telah diuji dan terbukti memenuhi standar perangkat digital Kelas B, sesuai dengan Bab 15 Peraturan FCC. Batasan ini ditujukan untuk menyediakan perlindungan yang memadai terhadap interferensi berbahaya pada pemasangan di lingkungan rumah tangga. Peralatan ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat memancarkan energi frekuensi radio. Jika tidak dipasang dan digunakan sesuai panduan produk, dapat menimbulkan interferensi berbahaya pada komunikasi radio. Namun demikian, tidak ada jaminan bahwa interferensi tersebut tidak akan terjadi pada pemasangan tertentu. Jika peralatan ini mengakibatkan interferensi berbahaya pada penerimaan gelombang radio maupun televisi (yang dapat diketahui dengan cara mematikan dan menghidupkan peralatan), pengguna disarankan untuk mencoba mengatasi interferensi tersebut melalui satu atau beberapa cara sebagai berikut:

- Ubah arah atau posisi antena penerima.
- Tambahkan jarak antara peralatan dan unit penerima.
- Sambungkan peralatan ke stopkontak pada sirkuit yang berbeda dari sambungan unit penerima.
- Untuk mendapatkan bantuan, hubungi dealer atau teknisi radio/TV berpengalaman.

Sebagai Mitra Energy Star®, perusahaan kami telah memastikan bahwa produk ini sesuai dengan pedoman Energy Star® untuk efisiensi energi.

Pernyataan Departemen Komunikasi Kanada

Peralatan digital ini tidak melampaui standar Kelas B untuk emisi suara radio dari peralatan digital yang ditetapkan dalam Peraturan Interferensi Radio Departemen Komunikasi Kanada.

Peralatan digital Kelas B ini sesuai dengan Canadian ICES-003.

Peringatan: Klien ini mematuhi Petunjuk EMC hanya bila Anda menggunakan kabel Ethernet berpelindung.

Informasi keselamatan

Gunakan hanya model adaptor AC/DC: EXA1203YH

- Sebelum memasang layar, baca dengan cermat semua dokumentasi yang tersedia dalam kemasan.
- Untuk mencegah bahaya kebakaran atau sengatan listrik, jangan letakkan layar di tempat yang lembab atau terkena air hujan.
- Jangan buka kabinet layar. Bahaya tegangan tinggi di bagian dalam layar dapat mengakibatkan cedera fisik parah.
- Jika catu daya rusak, jangan coba memperbaikinya sendiri. Hubungi teknisi servis berpengalaman atau peritel Anda.
- Sebelum menggunakan produk, pastikan semua kabel telah tersambung dengan benar dan kabel daya tidak rusak. Jika Anda menemukan adanya kerusakan, segera hubungi dealer Anda.
- Slot dan celah di bagian belakang atau atas kabinet tersedia untuk ventilasi. Jangan halangi slot tersebut. Jangan letakkan produk di dekat maupun di atas radiator atau sumber panas, kecuali jika tersedia ventilasi yang memadai.
- Layar harus dioperasikan hanya menggunakan jenis catu daya yang tercantum pada label. Jika Anda tidak yakin tentang jenis stopkontak yang tersedia di rumah, hubungi dealer atau perusahaan listrik negara.
- Gunakan konektor daya yang sesuai dengan standar daya setempat.
- Jangan bebani stopkontak dengan terlalu banyak konektor dan kabel ekstensi. Kondisi tersebut dapat mengakibatkan kebakaran atau sengatan listrik.
- Hindari debu, udara lembab, dan suhu yang berlebihan. Jangan letakkan layar di tempat yang dapat membuatnya basah. Letakkan layar di atas permukaan yang stabil.
- Lepas sambungan unit saat terjadi badai petir atau jika tidak akan digunakan dalam waktu lama. Tindakan ini akan melindungi layar dari kerusakan akibat gelombang arus listik.
- Jangan masukkan benda atau tumpahkan cairan apapun ke dalam slot pada kabinet layar.
- Untuk memastikan pengoperasian yang memuaskan, gunakan layar hanya dengan komputer yang memenuhi standar UL dan memiliki konfigurasi stopkontak yang sesuai antara 100 - 240V AC.
- Outlet soket harus dipasang di dekat peralatan dan mudah dijangkau.
- Jika terjadi masalah teknis pada layar, hubungi teknisi servis berkualifikasi atau peritel Anda.

Pemeliharaan dan pembersihan

- Sebelum mengangkat atau mengubah posisi layar, sebaiknya lepas kabel dan konektor daya. Lakukan teknik mengangkat yang benar saat memposisikan layar. Saat mengangkat atau membawa layar, pegang bagian tepi layar. Jangan angkat layar pada penyangga atau kabel.
- Pembersihan. Matikan layar, lalu lepas konektor daya. Bersihkan permukaan layar menggunakan kain yang bebas serabut dan tidak abrasif. Noda membandel dapat dibersihkan menggunakan kain yang dilembabkan dengan pembersih lembut.
- Hindari penggunaan pembersih yang mengandung alcohol atau aseton. Gunakan pembersih khusus untuk layar. Jangan semprotkan pembersih secara langsung ke layar karena dapat masuk ke bagian dalam layar yang akan mengakibatkan sengatan listrik.

Berikut adalah gejala yang normal terjadi pada layar:

- Karena sifat lampu neon, layar mungkin akan berkedip saat penggunaan pertama kali. Matikan tombol daya, lalu hidupkan kembali untuk memastikan kedip pada layar teratasi.
- Tingkat kecerahan layar mungkin sedikit berbeda, tergantung pada pola desktop yang digunakan.
- Bila gambar yang sama ditampilkan dalam waktu lama, bayangan layar sebelumnya dapat terlihat setelah gambar diganti. Layar akan pulih secara perlahan atau Anda dapat mematikan tombol daya dalam waktu lama.
- Bila layar berubah hitam maupun berkedip, atau tidak berfungsi lagi, hubungi dealer atau pusat servis untuk memperbaikinya. Jangan coba perbaiki layar sendiri!

Ketentuan yang berlaku dalam panduan ini

PERINGATAN: Informasi untuk mencegah cedera saat Anda mencoba menyelesaikan tugas.

PERHATIAN: Informasi untuk mencegah kerusakan komponen saat Anda mencoba menyelesaikan tugas.

PENTING: Informasi yang HARUS diikuti untuk menyelesaikan tugas.

CATATAN: Tips dan informasi tambahan untuk membantu Anda menyelesaikan tugas.

Informasi lebih lanjut

Lihat sumber informasi tambahan dan versi terbaru produk dan perangkat lunak berikut.

1. **Situs Web ASUS**

   Situs Web ASUS di seluruh dunia menyediakan informasi terbaru tentang produk perangkat keras dan perangkat lunak ASUS. Kunjungi http://www.asus.com

2. **Dokumentasi opsional**

   Paket produk Anda mungkin dilengkapi dokumentasi opsional yang mungkin disediakan sebagai tambahan dari dealer Anda. Dokumen tersebut tidak termasuk dalam paket standar produk.

1.1 Selamat datang

Terima kasih telah membeli layar ASUS®.

Layar terbaru dari ASUS memberikan tampilan yang lebih tajam, luas, dan cerah, serta dilengkapi berbagai fitur yang akan menyempurnakan pengalaman visual Anda.

Dengan fitur tersebut, Anda dapat menikmati kenyamanan dan pengalaman visual menyenangkan yang dihadirkan oleh layar ini!

1.2 Isi kemasan

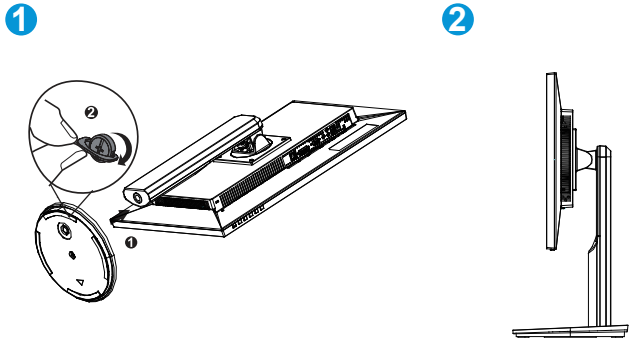
Periksa kemasan produk Anda untuk item berikut:

- ✓ Unit layar
- ✓ Dudukan dan sekrup layar
- ✓ Panduan ringkas
- ✓ Kartu jaminan
- ✓ Kabel daya
- ✓ Adapter
- ✓ Kabel DVI
- ✓ Kabel VGA

- Jika salah satu item di atas rusak atau hilang, segera hubungi peritel Anda.

1.3 Memasang dudukan ke layar

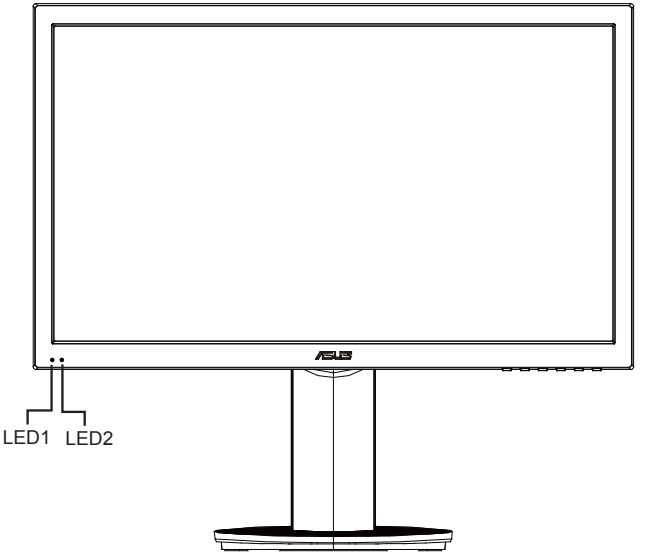
1. Pasang dudukan ke bagian lengan, lalu kencangkan dengan sekrup agar terpasang dengan benar. Anda dapat dengan mudah mengencangkan sekrup tersebut menggunakan jari.
2. Atur posisi monitor agar sesuai dengan sudut pandang yang nyaman bagi Anda.



- Sebaiknya permukaan meja diberi alas kain lembut agar layar tidak rusak.

1.4 Pengenalan layar

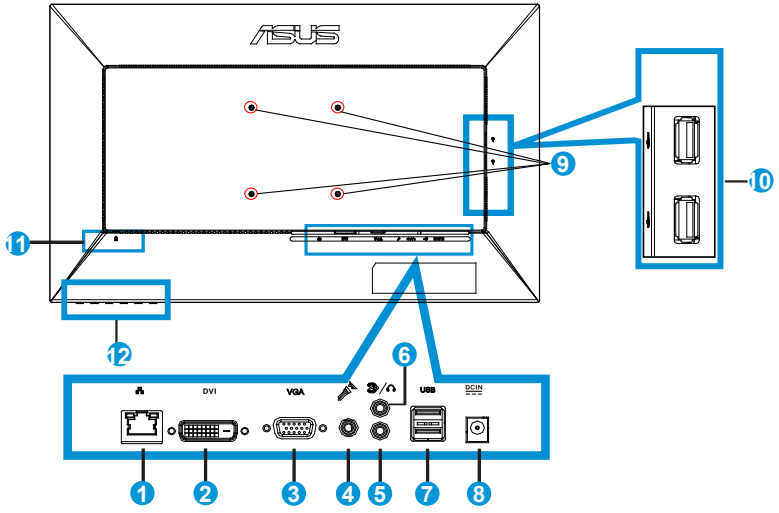
1.4.1 Bagian depan layar



1. Indikator LED Klien:
   - Warna dari Indikator LED klien adalah sebagai berikut.
2. Indikator Daya:
   - Berikut adalah keterangan warna indikator daya.

	Status	keterangan
LED1	Putih	klien aktif
LED1	Kuning	Tidak Aktif dan Wake On LAN/Wake On USB
LED2	Putih	link ke desktop virtual

1.4.2 Bagian belakang layar



1. RJ45
2. konektor DVI
3. Konektor VGA
4. input mikrofon
5. soket audio-in
6. earphone-out
7. konektor USB
8. Soket daya masuk
9. Lubang sekrup untuk antarmuka pemasangan
10. konektor USB
11. Kunci Kensington
12. Keypad kontrol

1.4.3 Persiapan sistem klien

Item	Tombol	Keterangan
⏻	Daya	Tekan tombol ini untuk menghidupkan/mematikan monitor
⇄	Pilihan input	Tekan untuk memilih sumber input yang berbeda
☀ / ▲	Kecerahan & Atas	tekan tombol kecerahan untuk menambah nilai angka pada fungsi yang dipilih
MENU	Menu	Tekan untuk masuk ke menu OSD
◀ / ▼	Volume & bawah	tekan tombol volume untuk mengurangi nilai angka pada fungsi yang dipilih
A / ⮌	Penyesuaian OTOMATIS & kembali	Penyesuaian OTOMATIS/Kembali ke pilihan sebelumnya
🖧	Link (LED)	Link ke server
💻	Klien (LED)	LED berwarna putih saat klien aktif
		LED berwarna jingga saat klien tidak aktif/Wake On LAN atau Wake On USB diaktifkan

tombol	Sumber	Fungsi	Keterangan
*Penyesuaian OTOMATIS & Kembali	VGA	Penyesuaian Otomatis	di sumber VGA (>2 detik)
		Pilihan mode Sempurna	di sumber VGA untuk tekan singkat. (<2 detik)
	Klien	Sambungan cepat	Tekan singkat dalam UI login (<2 detik)
		Keluar dari OSD, tekan singkat untuk memutus sambungan, menonaktifkan workstation, atau membatalkan	Tekan singkat dalam sesi host (<2 detik)
		Putuskan sambungan, lalu kembali ke login UI	Tekan singkat dalam sesi server (<2 detik)

1.4.4 Kondisi Indikator Klien

Status	DAYA	LINK	Klien
Aktif	Putih	Mati	Putih
Tidak Aktif	Mati	Mati	Mati
Aktif dan Link ke Desktop Virtual	Putih	Putih	Putih
Tidak Aktif dan Wake On LAN	Kuning	Mati	Kuning
Tidak Aktif dan Wake On USB	Kuning	Mati	Kuning
Aktif ke Tidak Aktif dan Wake On USB	Putih (Berkedip 12 detik, lalu mati)/ Jingga(selalu hidup)	Putih (hidup selama 12 detik, lalu mati)	Putih (Berkedip 12 detik, lalu mati)/ Jingga(selalu hidup)

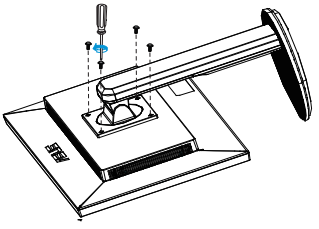
2.1 Melepas lengan/penyangga (untuk pemasangan di dinding)

Untuk melepaskan lengan/penyangga.

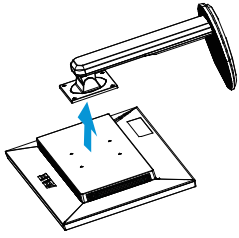
1. Lepas kabel daya dan kabel sinyal. Letakkan bagian depan monitor menghadap ke bawah secara hati-hati di atas meja yang bersih.
2. Gunakan jari untuk menarik perlahan pelat yang menutupi leher penyangga. Gunakan obeng untuk melepas keempat sekrup yang mengencangkan penyangga ke monitor.
3. Lepas penyangga dari monitor.

- Sebaiknya permukaan meja diberi alas kain lembut agar layar tidak rusak.
- Pegang penyangga ketika melepas sekrup.

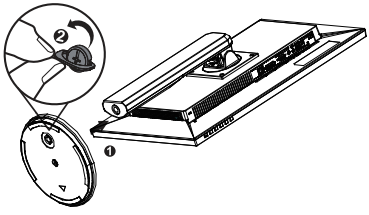
❶



❷



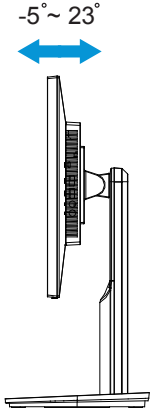
❸



- Kit pemasangan di dinding (100 mm x 100 mm) tidak tercakup dalam produk yang dibeli.
- Gunakan hanya braket pemasangan di dinding yang memenuhi standar UL dengan berat/beban minimum 14kg (ukuran sekrup: M4 x 10 mm).

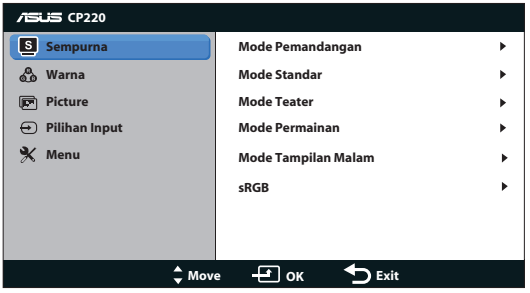
2.2 Mengatur posisi layar

- Untuk tampilan optimal, sebaiknya lihat layar tepat di bagian depan, lalu atur layar ke posisi yang paling sesuai dengan sudut pandang Anda.
- Pegang penyangga agar layar tidak terjatuh sewaktu Anda mengubah posisinya.
- Anda dapat menyesuaikan sudut layar mulai dari -5˚ hingga 23˚.



3.1 Menu OSD (Tampilan di Layar)

3.1.1 Cara mengkonfigurasi ulang

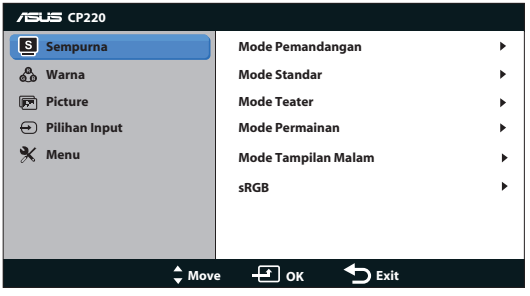


1. Tekan tombol MENU untuk membuka menu OSD.
2. Tekan tombol ▼ dan ▲ untuk menelusuri berbagai fungsi. Tekan tombol OK untuk menyorot dan mengaktifkan fungsi yang dikehendaki. Jika fungsi yang dipilih memiliki submenu, tekan ▼ dan ▲ kembali untuk menavigasi fungsi submenu. Tekan tombol OK untuk menyorot dan mengaktifkan fungsi submenu yang diinginkan.
3. Tekan tombol ▼ dan ▲ untuk mengubah pengaturan fungsi yang dipilih.
4. Untuk keluar dari menu OSD, tekan tombol MENU. Ulangi langkah 2 dan 3 untuk menyesuaikan fungsi lainnya.

3.1.2 Mengenali Fungsi OSD

1. Sempurna

Fungsi ini berisi enam subfungsi yang dapat Anda pilih sebagai preferensi. Setiap mode memiliki pilihan Atur Ulang, agar Anda dapat mengelola pengaturan atau kembali ke mode standar.

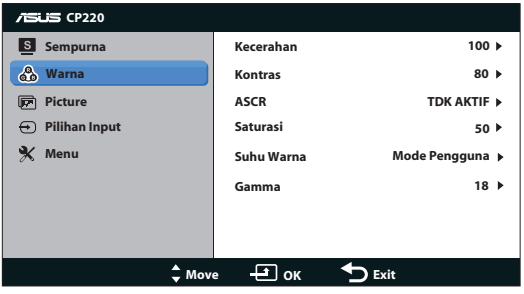


- **Mode Pemandangan**: Mode ini adalah pilihan terbaik untuk foto pemandangan yang ditampilkan dengan SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Mode Standar**: Mode ini adalah pilihan terbaik untuk mengedit dokumen dengan SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Mode Teater**: Mode ini adalah pilihan terbaik untuk menonton film dengan SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Mode Permainan**: Mode ini adalah pilihan terbaik untuk bermain game dengan SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Mode Tampilan Malam**: Mode ini adalah pilihan terbaik untuk bermain game berlatar gelap atau menonton film dengan SPLENDID™ Video Intelligence.
- **sRGB**: Mode ini adalah pilihan terbaik untuk melihat foto dan grafis dari PC.

- Dalam Mode Pengguna untuk Suhu Warna, pengguna dapat mengkonfigurasi nilai warna utama R (merah), G (hijau), dan B (biru) mulai dari 0 hingga 100.

2. Warna

Pilih warna gambar yang diinginkan dari fungsi ini.



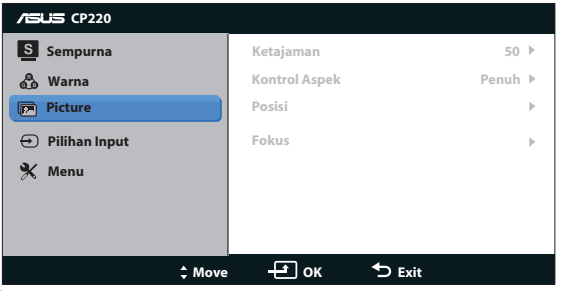
- **Kecerahan**: Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100. Tombol ✷/▲ juga merupakan tombol pintas untuk mengaktifkan fungsi ini.
- **Kontras**: Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100.
- **ASCR**: Menyesuaikan posisi horizontal (Posisi H) dan posisi vertikal (Posisi V) gambar dari input VGA. Rentang penyesuaian mulai dari 0 hingga 100.
- **Saturasi**: Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100.
- **Suhu Warna**: Tersedia tiga mode keseimbangan putih standar (D50, D65dan 9300K) dan satu mode Pengguna.
- **Gamma**: Untuk mengubah gamma skala abu-abu antara 18/2,2/2,5.

- Fase akan menyesuaikan fase sinyal clock piksel. Dengan penyesuaian fase yang salah, layar akan menunjukkan gangguan horizontal.
- Clock (frekuensi pixel) mengendalikan sejumlah pixel yang dipindai dengan sekali sapuan horizontal. Jika frekuensi salah, layar menunjukkan garis vertikal dan gambar yang tidak proporsional.

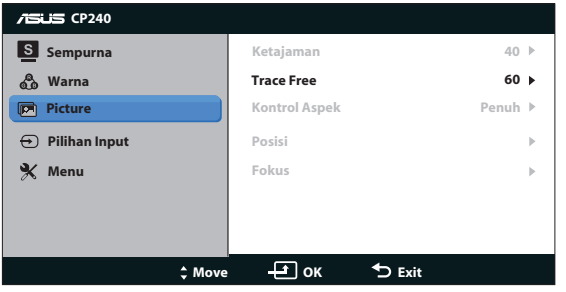
3. Picture (Foto)

Anda dapat mengatur Kontrol Aspek, OverScan, Posisi (hanya VGA), dan Fokus (hanya VGA) dalam item menu ini.

CP220:



CP240:

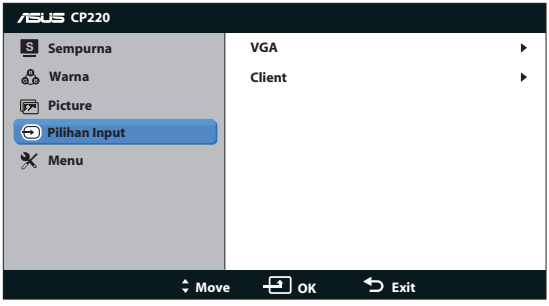


- **Ketajaman**: Menyesuaikan ketajaman gambar. Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100.
- **Trace Free**: Mempercepat waktu respons menggunakan teknologi Over Drive. Rentang penyesuaian mulai dari terendah hingga tercepat adalah 0 - 100. (hanya untuk CP240)
- **Kontrol Aspek**: Menyesuaikan rasio aspek ke "Penuh", "4:3".
- **Posisi**: Menyesuaikan posisi horizontal (Posisi H) dan posisi vertikal (Posisi V) gambar. Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100 (hanya tersedia untuk input VGA).

- **Fokus**: Mengurangi noise pada garis horizontal dan vertikal gambar dengan menyesuaikan (Phase (Fase)) dan (Clock (Pixel)) secara terpisah. Rentang penyesuaian adalah 0 hingga 100 (hanya tersedia untuk input VGA).

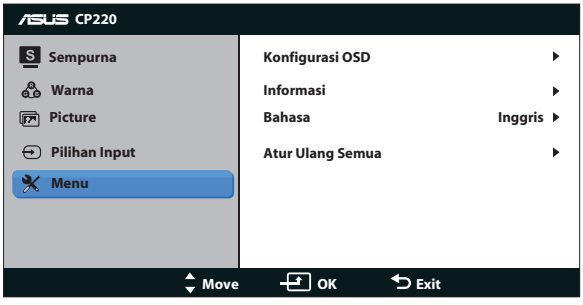
4. Pilihan Input

Pilih sumber input dari VGA, sinyal input sumber klien.



5. Menu

Menyesuaikan konfigurasi sistem.

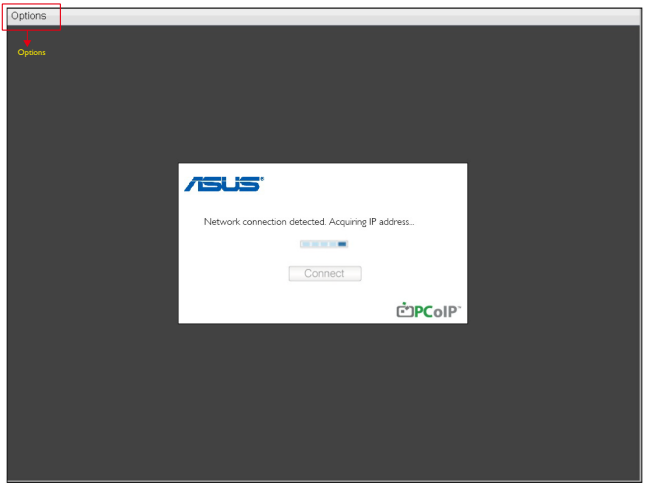


- **Konfigurasi OSD**: Untuk menyesuaikan Batas Waktu OSD, DDC/CI, Transparansi, dan Indikator Daya.
- **Informasi**: Menampilkan informasi layar.
- **Bahasa**: Memilih bahasa OSD. Pilihannya adalah: Inggris, Prancis, Jerman, Spanyol, Italia, Belanda, Rusia, Cina Tradisional, Cina Modern, Jepang, Persia, Thailand, Indonesia, Polandia, Turki, Portugal, Ceko, Kroasia, Hungaria, Rumania, dan Korea.
- **Atur Ulang Semua**: Memilih “Ya” untuk mengembalikan semua pengaturan ke nilai default pabrik.

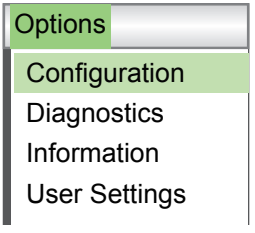
3.2 Pengaturan Client

1. Hidupkan daya, lalu tekan untuk memilih [Client] sebagai sumber input.

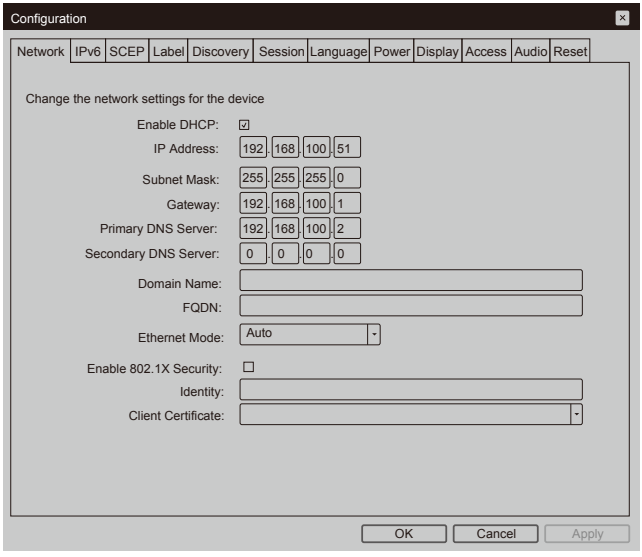
2. Log in ke widget Client, klik "[Options]" (Pilihan) di sudut kiri atas.



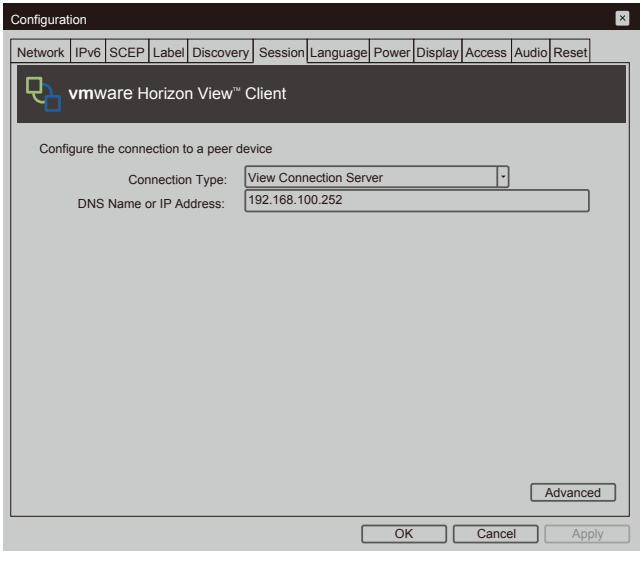
3. Pilih "[Options]" (Pilihan) --> "[Configuration]" (Konfigurasi).



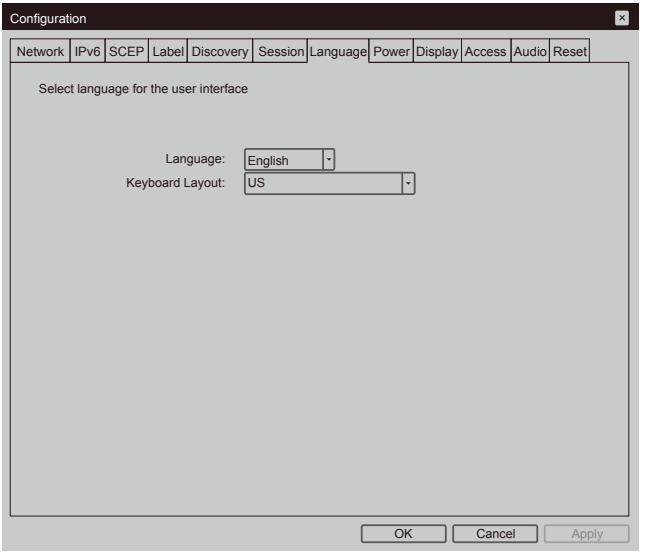
4. Buka "[Configuration]" (Konfigurasi) --> [Network] (Jaringan), lalu pilih "Enable DHCP" (Aktifkan DHCP).



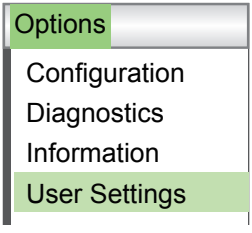
5. Pilih lembar [Session] (Sesi), lalu masukkan "DNS Name or IP Address" (Nama DNS atau Alamat IP), lalu klik "Apply" (Terapkan) untuk menjalankannya.



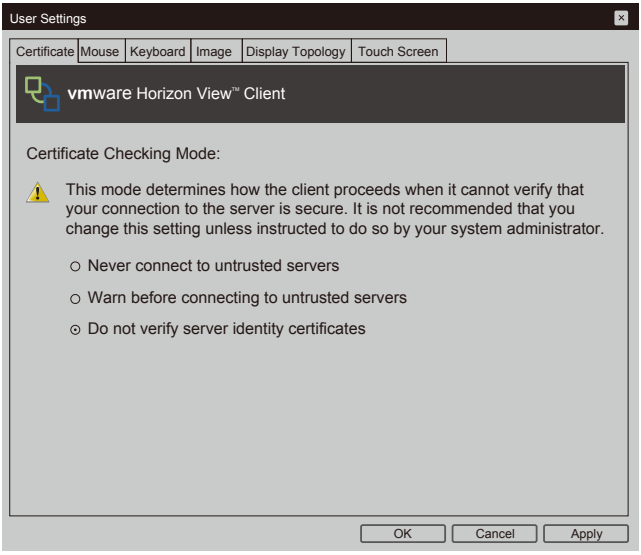
6. Pilih lembar [Language] (Bahasa), pilih bahasa yang diinginkan, lalu klik "Apply" (Terapkan) untuk menjalankannya.



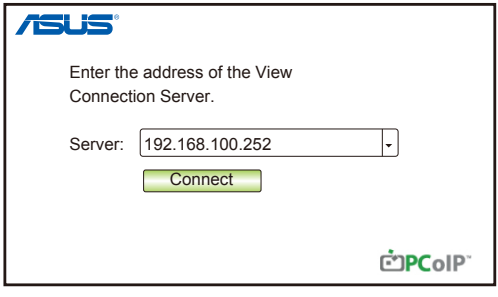
7. Pilih [OK] untuk menyelesaikan [Configuration] (Konfigurasi).
8. Kembali ke manual utama, pilih [Options] (Pilihan) di sudut kiri atas, lalu buka [User settings] (Pengaturan pengguna).



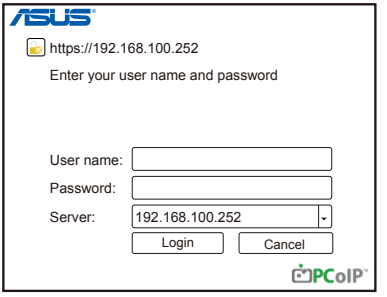
9. Pilih lembar [Certificate] (Sertifikat), pilih item dan pengaturan, lalu klik [OK].



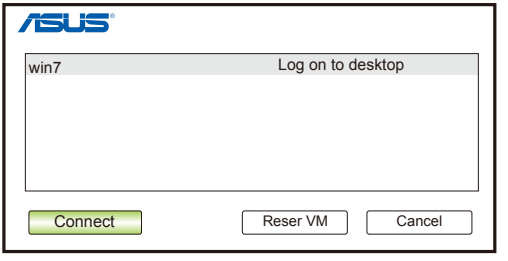
10. Hubungkan ke IP Server, lalu buka interface sambungan, klik [Connect] (Sambung).



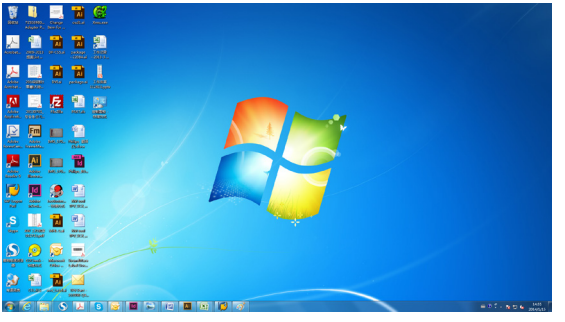
11. Masukkan "User name" (Nama pengguna) dan "Password" (Sandi), lalu klik [Login].



12. Klik [Connect] (Sambung).



13. Buka interface Client.



14. Pilih desktop "Start" (Mulai), pilih "Logout" untuk menutup Client.

3.3 Spesifikasi

Model	CP220	CP240
Ukuran Panel	21,5" (54,61 cm)	23,8" (60,47 cm)
Resolusi Maksimum	1920 x 1080	1920 x 1080
Kecerahan (Tipikal)	250cd/m^2	250cd/m^2
Rasio Kontras Intrinsik (Tipikal)	1000:1	1000:1
Sudut Pandangan (CR≧0)	160°(V); 170°(H)	178°(V); 178°(H)
Warna Layar	16,7 Juta	16,7 Juta
Waktu Respons (Tipikal)	5md	5md (Abu-abu ke Abu-abu)
Input D-Sub	Ya	Ya
Penggunaan Daya Hidup	Mode AKTIF: < 50 W*	Mode AKTIF: < 50 W*
Catatan	*Berdasarkan standar Energy Star 6.0	*Berdasarkan standar Energy Star 6.0
Speaker	Ya	Ya
Mikrofon	Ya	Ya
Earphone	Ya	Ya
Mode Hemat daya	< 6 W	< 6 W
Mode Daya nonaktif	< 0,5 W	< 0,5 W
Kemiringan	-5° hingga +23°	-5° hingga +23°
Antarmuka Pemasangan	100mm x 100mm	100mm x 100mm
Dimensi Fisik (PxLxT)	523,2 x 497,0 x 224,8 mm	567,60 x 517,15 x 244,81 mm
Dimensi Kemasan (PxLxT)	654 x 397 x 176 mm	685 x 421 x 179 mm
Berat Bersih (Perkiraan)	5,3 kg	6,0 kg
Berat Kotor (Perkiraan)	7,6 kg	8,5 kg
Arus Tegangan	AC 100~240V (Eksternal)	AC 100~240V (Eksternal)
Prosesor	SCALER TERA2321 FCBGA-396	
ROM	FLASH MX25L25635FMI-10G 256MB SOP-16	
RAM	DRAM H5TQ2G63D(F)FR-H9C/MT41J128M16JT-107G-K 2Gb x 2	
Solusi Client	Vmware	

3.4 Mengatasi masalah (Tanya Jawab)

Masalah	Kemungkinan Solusi
LED daya tidak menyala	• Tekan tombol ⏻ untuk mengetahui apakah monitor berada dalam mode AKTIF. • Pastikan kabel daya telah tersambung dengan benar ke monitor dan stopkontak.
LED daya menyala kuning dan tidak ada gambar di layar	• Pastikan monitor dan komputer berada dalam mode AKTIF. • Pastikan kabel sinyal tersambung dengan benar ke monitor dan komputer. • Periksa kabel sinyal dan pastikan tidak ada pin yang tertekuk. • Sambungkan komputer ke monitor lain yang tersedia untuk mengetahui apakah komputer berfungsi dengan benar.
Gambar di layar terlalu terang atau gelap	• Sesuaikan pengaturan Kontras dan Kecerahan melalui OSD.
Gambar tidak berada di tengah layar atau ukurannya tidak sesuai	• Tekan tombol A / ⮌ selama 2 detik untuk menyesuaikan gambar secara otomatis. • Sesuaikan pengaturan Posisi H atau Posisi V melalui OSD.
Gambar di layar memantul atau terdapat pola gelombang pada gambar	• Pastikan kabel sinyal tersambung dengan benar ke monitor dan komputer. • Pindahkan perangkat listrik yang dapat menimbulkan interferensi listrik.
Warna gambar di layar rusak (warna putih tidak terlihat putih)	• Periksa kabel sinyal, lalu pastikan tidak ada pin yang tertekuk. • Lakukan Atur Ulang melalui OSD. • Sesuaikan pengaturan warna R/G/B atau pilih Temperatur Warna melalui OSD.
Gambar di layar buram atau tidak jelas	• Tekan tombol A / ⮌ selama 2 detik untuk menyesuaikan gambar secara otomatis (hanya untuk mode VGA). • Sesuaikan pengaturan Fase dan Clock melalui OSD.
Tidak ada suara atau suara terlalu pelan	• Pastikan kabel audio tersambung dengan benar ke layar. • Sesuaikan pengaturan volume suara pada layar dan komputer. • Pastikan driver kartu suara komputer terpasang dengan benar dan diaktifkan.

3.5 Daftar Waktu yang Didukung

Waktu Dukungan Mode VESA/IBM (input D-SUB)

Resolusi	Kecepatan Refresh	Frekuensi Horizontal
640 x 350	70Hz	31,469KHz
640 x 480	60Hz	31,469KHz
640 x 480	67Hz	35KHz
640 x 480	75Hz	37,5KHz
720 x 400	70Hz	31,469KHz
800 x 600	56Hz	35,156KHz
800 x 600	60Hz	37,879KHz
800 x 600	72Hz	48,077KHz
800 x 600	75Hz	46,875KHz
848 x 480	60Hz	31,02KHz
1024 x 768	60Hz	48,363KHz
1024 x 768	70Hz	56,476KHz
1024 x 768	75Hz	60,023KHz
1152 x 864	75Hz	67,5KHz
1280 x 720	60Hz	44,772KHz
1280 x 800	60Hz	49,702KHz
1280 x 960	60Hz	60KHz
1280 x 1024	60Hz	63,981KHz
1280 x 1024	75Hz	79,976KHz
1366 x 768	60Hz	47,712KHz
1440 x 900	60Hz	55,935KHz
1680 x 1050	60Hz	65,29KHz
1680 x 1050	60Hz	64,674KHz
1920 x 1080	60Hz	67,5KHz
1920 x 1080	60Hz	66,587KHz

*** Mode yang tidak tercantum dalam tabel di atas mungkin tidak didukung. Untuk resolusi optimal, sebaiknya pilih mode yang tercantum dalam tabel di atas.**